



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 3428]

नई दिल्ली, शुक्रवार, अगस्त 31, 2018/भाद्र 9, 1940

No. 3428]

NEW DELHI, FRIDAY, AUGUST 31, 2018/BHADRA 9, 1940

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय
(उपभोक्ता मामले विभाग)
(भारतीय मानक ब्यूरो)
अधिसूचना
नई दिल्ली, 28 अगस्त, 2018

का.आ. 4237(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस/आई एस ओ 603-4 : 1999 बद्ध अपघर्षी उत्पाद — विमाएँ भाग 4 सतही घिसाई/परिरेखीय घिसाई के लिए घिसाई पहिये	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

2.	आई एस 813 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 4063 : 2009 वेल्लिंग एवं संबंधित प्रक्रियाएं भाग 2 प्रक्रियाओं की नामावली एवं संदर्भ संख्या (दूसरा पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018	आई एस 813 : 1986 वेल्लिंग के लिए सिम्बल — विशिष्टि	24 अगस्त 2018
3.	आई एस 1479 (भाग 4) : 2018/आई एस ओ 5764 : 2009 डेरी उद्योग के लिए परीक्षण के तरीके भाग 4 दुग्ध — हिमांक ज्ञान करना — थर्मिस्टर क्रायोस्कोप पद्धति (रेफरेन्स पद्धति) (तीसरा पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018	आई एस 1479 (भाग 4) : 2009/आई एस ओ 5764 : 2002 डेयरी उद्योग हेतु परीक्षण पद्धतियाँ भाग 4 दूध का हिमांक ज्ञात करना — थर्मिस्टर क्रायोस्कोप पद्धति (संदर्भ पद्धति) (दूसरा पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018
4.	आई एस/आई एस ओ 2721 : 2013 फोटोग्राफी — फिल्म- आधारित कैमरे — एक्सपोजर के स्वचालित नियंत्रण	24 अगस्त 2018	आई एस 15406 : 2001/आई एस ओ 2721 : 1982 फोटोग्राफी — कैमरे — एक्सपोजर के स्वचालित नियंत्रण	24 अगस्त 2018
5.	आई एस 10593 : 2018/आई एस ओ 60599 : 2015 खनिज तेल- निम्नजित कार्यरत विद्युत उपस्कर — मुक्त और विलयित गैसों का विक्षेपण करने हेतु दिशानिर्देश (तीसरा पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018	आई एस 10593 : 2006/आई एस ओ 60599 : 1999 सेवा में खनिज तेल-संसक्ति विद्युत उपस्कर — घुलित और मुक्त गैसों के विक्षेपण की व्याख्या की मार्गदर्शिका (दूसरा पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018
6.	आई एस 11293 : 2018 पृथ्वी और राकफिल डैम, मेसनरी डैम और कंक्रीट ग्रेविटी बांधों के ग्राउट पर्दे के डिज़ाइन के लिए दिशा-निर्देश	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

7.	आई एस 13730 (भाग 5) : 2018 कुंडलण तारों के विशेष प्रकार की विशिष्टियाँ भाग 5 पालिएस्टर इनैमलकृत गोल एल्यूमिनियम के तार, वर्ग 155	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
8.	आई एस 14836 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 3166-3 : 2013 देश और उनके उपभागों के नामों को दर्शाने वाले कोड भाग 3 देशों के पूर्व इस्तेमाल किये नामों के लिए कोड	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
9.	आई एस 15116 : 2018/आई एस ओ/आई ई सी 10116 : 2017 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — n-बिट ब्लॉक सिफर के प्रचालक प्रकार (दूसरा पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018	आई एस 15116 : 2012/आई एस ओ/आई ई सी 10116 : 2006 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — n-बिट ब्लॉक सिफर के प्रचालन प्रकार (पहला पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018
10.	आई एस 15250 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 10791-2 : 2001 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 2 लंबरूप स्पिन्दल अथवा सार्वभौमिक सिर के साथ खड़े प्राथमिक रोटरी एक्सिस (लंबरूप Z-एक्सिस) वाले तंत्रों के लिए ज्यामितीय परीक्षण	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस 15250 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 10791-3 : 1998 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 3 अविभाज्य	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

	इंडेक्स करने योग्य या निरंतर सार्वभौमिक सिर वाले तंत्रों के लिए ज्यामितीय परीक्षण (लंबरूप Z-एक्सिस)			
12.	आई एस 15250 (भाग 4) : 2018/आई एस ओ 10791-4 : 1998 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 4 रेखिक और रोटरी एक्सिस की स्थिति की सटीकता और पुनरावर्तनीयता	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
13.	आई एस 15250 (भाग 5) : 2018/आई एस ओ 10791-5 : 1998 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 5 कार्य-पकड़ने वाले पैलेट्स की स्थिति की सटीकता और पुनरावर्तनीयता	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
14.	आई एस 15250 (भाग 6) : 2018/आई एस ओ 10791-6 : 2014 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 6 गति एवम अंतर्वेशन की सटीकता	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
15.	आई एस 15250 (भाग 7) : 2018/आई एस ओ 10791-7 : 2014 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 7 परिष्कृत परीक्षण टुकड़ों की सटीकता	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
16.	आई एस 15250 (भाग 8) : 2018/आई एस ओ 10791-8 : 2001 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 8 तीन निर्देशांक	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

	समतलों में समोच्च रेखण प्रदर्शन का मूल्यांकन			
17.	आई एस 15250 (भाग 9) : 2018/आई एस ओ 10791-9 : 2001 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 9 औज़ार परिवर्तन और पैलेट परिवर्तन के संचालन के समय पर मूल्यांकन	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
18.	आई एस 15250 (भाग 10) : 2018/आई एस ओ 10791-10 : 2007 मशीनिंग केंद्रों के लिए परीक्षण शर्तें भाग 10 उष्णता सम्बन्धी विकृतियों पर मूल्यांकन	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस 15326 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 3834-1 : 2005 धात्विक सामग्रियों की संलयन वेल्डिंग हेतु गुणवत्ता की आवश्यकतायें भाग 1 गुणवत्ता की आवश्यकताओं के उचित स्तर के चयन के लिए मानदंड (पहला पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018	आई एस 15326 (भाग 1) : 2003/आई एस ओ 3834-1 : 1994 वेल्डिंग हेतु गुणवत्ता अपेक्षाएँ — धात्विक सामग्री की संलयन वेल्डिंग भाग 1 चयन एवं उपयोग के मार्गदर्शी सिद्धांत	24 अगस्त 2018
20.	आई एस 15995 : 2018/आई एस ओ 25577 : 2013 सूचना और प्रलेखन — मार्कएक्सचेंज (पहला पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018	आई एस 15995 : 2012/आई एस ओ 25577 : 2008 सूचना और प्रलेखन — मार्कएक्सचेंज	24 अगस्त 2018
21.	आई एस 16279 : 2018/आई ई सी/पी ए एस 62545 : 2008 विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिकी उपकरणों पर पर्यावरणीय सूचना (ईआईईईईई)	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

22.	आई एस 16516 : 2018 बाजरा — विशिष्टि	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
23.	आई एस 16518 : 2018 मकई — विशिष्टि	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
24.	आई एस 16597 : 2018/आई एस ओ 8777 : 1993 सूचना और प्रलेखन — इंटरैक्टिव टेक्स्ट खोजने के लिए कमांड	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
25.	आई एस 16598 : 2018/आई एस ओ 10160 : 2015 सूचना और प्रलेखन — ओपन सिस्टम इंटरकनेक्शन — अंतः पुस्तकालय लोन एप्लीकेशन सेवा परिभाषा	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
26.	आई एस 16734 : 2018 डेमेरार चीनी — विशिष्टि	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
27.	आई एस 16786 : 2018/आई एस ओ 6357 : 1985 प्रलेखन — किताबों और अन्य प्रकाशनों की स्पाइन पर शीर्षक	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
28.	आई एस 16854 : 2018 शीतल उपयोग हेतु एकल पैक समृद्ध कोटिंग — विशिष्टि	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
29.	आई एस 17011 : 2018 फुटवेयर और फुटवेयर सामग्री के लिए रसायनिक आवश्यकताएं	24 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
30.	आई एस/आई ई सी 60874-1 :	24 अगस्त 2018	आई एस क्यू सी 210000 :	24 अगस्त 2018

	2011 प्रकाशिक तंतु परस्पर उपकरण और निष्क्रिय घटक — प्रकाशिक तंतु और केबलों के लिए संयोजक भाग 1 सामान्य विशिष्टि		1994/आई ई सी क्यू सी 210000 : 1993 प्रकाशिक तंतुओं और केबलों के कनेक्टर सामान्य विशिष्टि	
31.	आई एस/आई ई सी 60876-1 : 2014 प्रकाशिक तंतु परस्पर उपकरण और निष्क्रिय घटक — प्रकाशिक तंतु स्पेशियल स्विच भाग 1 सामान्य विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	24 अगस्त 2018	आई एस/आई ई सी 60876-1 : 2001 प्रकाशिक तंतु स्पेशियल स्विच भाग 1 वर्ग विशिष्टि	24 अगस्त 2018

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLIC DISTRIBUTION**(DEPARTMENT OF CONSUMER AFFAIRS)****BUREAU OF INDIAN STANDARDS****NOTIFICATION**

New Delhi, the 28th August 2018

S.O. 4237(E).— In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS/ISO 603-4 : 1999 Bonded Abrasive Products – Dimensions Part 4 Grinding Wheels for Surface Grinding/Peripheral Grinding	24 August 2018	NA	NA
2.	IS 813 (Part 2) : 2018/ISO 4063 : 2009 Welding and Allied Processes Part 2 Nomenclature of Processes and Reference Numbers (Second Revision)	24 August 2018	IS 813 : 1986 Scheme of Symbols for Welding (First Revision)	24 August 2018

3.	IS 1479 (Part 4) : 2018/ISO 5764 : 2009 Method of Test for Dairy Industry Part 4 Milk – Determination of Freezing Point – Thermistor Cryoscope Method (Reference Method) (Third Revision)	24 August 2018	IS 1479 (Part 4) : 2009/ISO 5764 : 2002 Method of Test for Dairy Industry Part 4 Determination of Freezing Point of Milk – Thermistor Cryoscope Method (Reference Method) (Second Revision)	24 August 2018
4.	IS/ISO 2721 : 2013 Photography – Film-Based Cameras – Automatic Controls of Exposure	24 August 2018	IS 15046 : 2001/ISO 2721 : 1982 Photography – Cameras – Automatic Controls of Exposure	24 August 2018
5.	IS 10593 : 2018/IEC 60599 : 2015 Mineral Oil-Filled Electrical Equipment in Service – Guidance on the Interpretation of Dissolved and Free Gases Analysis (Third Revision)	24 August 2018	IS 10593 : 2006/IEC 60599 : 1999 Mineral Oil-Impregnated Electrical Equipment in Service – Guide to the Interpretation of Dissolved and Free Gases Analysis (Second Revision)	24 August 2018
6.	IS 11293 : 2018 Guidelines for the Design of Grout Curtains for Earth and Rock Fill Dams, Masonry Dams and Concrete Gravity Dams	24 August 2018	NA	NA
7.	IS 13730 (Part 5) : 2018 Specification for Particular Types of Winding Wires Part 5 Polyester Enamelled Round Aluminium Wire, Class 155	24 August 2018	NA	NA
8.	IS 14836 (Part 3) : 2018/ISO 3166-3 : 2013 Codes for the Representation of Names of Countries and their Subdivisions Part 3 Code for Formerly used Names of Countries	24 August 2018	NA	NA
9.	IS 15116 : 2018/ISO/IEC 10116 : 2017 Information Technology – Security Techniques – Modes of Operation for an n-Bit Block Cipher (Second Revision)	24 August 2018	IS 15116 : 2012/ISO/IEC 10116 : 2006 Information Technology – Security Techniques – Modes of Operation for an n-Bit Block Cipher (First Revision)	24 August 2018
10.	IS 15250 (Part 2) : 2018/ISO 10791-2 : 2001 Test Conditions for Machining Centres Part 2 Geometric Tests for Machines with Vertical Spindle or Universal Heads with Vertical Primary Rotary Axis (Vertical Z-Axis)	24 August 2018	NA	NA
11.	IS 15250 (Part 3) : 2018/ISO 10791-3 : 1998 Test Conditions for Machining Centres Part 3	24 August 2018	NA	NA

	Geometric Tests for Machines with Integral Indexable or Continuous Universal Heads (Vertical Z-Axis)			
12.	IS 15250 (Part 4) : 2018/ISO 10791-4 : 1998 Test Conditions for Machining Centres Part 4 Accuracy and Repeatability of Positioning of Linear and Rotary Axes	24 August 2018	NA	NA
13.	IS 15250 (Part 5) : 2018/ISO 10791-5 : 1998 Test Conditions for Machining Centres Part 5 Accuracy and Repeatability of Positioning of Work-Holding Pallets	24 August 2018	NA	NA
14.	IS 15250 (Part 6) : 2018/ISO 10791-6 : 2014 Test Conditions for Machining Centres Part 6 Accuracy of Speeds and Interpolations	24 August 2018	NA	NA
15.	IS 15250 (Part 7) : 2018/ISO 10791-7 : 2014 Test Conditions for Machining Centres Part 7 Accuracy of Finished Test Pieces	24 August 2018	NA	NA
16.	IS 15250 (Part 8) : 2018/ISO 10791-8 : 2001 Test Conditions for Machining Centres Part 8 Evaluation of Contouring Performance in the Three Coordinate Planes	24 August 2018	NA	NA
17.	IS 15250 (Part 9) : 2018/ISO 10791-9 : 2001 Test Conditions for Machining Centres Part 9 Evaluation on the Operating Times of Tool Change and Pallet Change	24 August 2018	NA	NA
18.	IS 15250 (Part 10) : 2018/ISO 10791-10 : 2007 Test Conditions for Machining Centres Part 10 Evaluation on Thermal Distortions	24 August 2018	NA	NA
19.	IS 15326 (Part 1) : 2018/ISO 3834-1 : 2005 Quality Requirements for Fusion Welding of Metallic Materials Part 1 Criteria for the Selection of the Appropriate Level of Quality Requirements (First Revision)	24 August 2018	IS 15326 (Part 1) : 2003/ISO 3834-1 : 1994 Quality Requirements for Welding – Fusion Welding of Metallic Materials Part 1 Guidelines for Selection and Use	24 August 2018
20.	IS 15995 : 2018/ISO 25577 : 2013 Information and Documentation – MarcXchange (First Revision)	24 August 2018	IS 15995 : 2012/ISO 25577 : 2008 Information and Documentation – MarcXchange	24 August 2018
21.	IS 16279 : 2018/IEC/PAS 62545 :	24 August 2018	NA	NA

	2008 Environmental Information on Electrical and Electronic Equipment (EIEEE)			
22.	IS 16516 : 2018 Bajra – Specification	24 August 2018	NA	NA
23.	IS 16518 : 2018 Maize – Specification	24 August 2018	NA	NA
24.	IS 16597 : 2018/ISO 8777 : 1993 Information and Documentation – Commands for Interactive Text Searching	24 August 2018	NA	NA
25.	IS 16598 : 2018/ISO 10160 : 2015 Information and Documentation – Open Systems Interconnection – Interlibrary Loan Application Service Definition	24 August 2018	NA	NA
26.	IS 16734 : 2018 Demerara Sugar – Specification	24 August 2018	NA	NA
27.	IS 16786 : 2018/ISO 6357 : 1985 Documentation – Spine Titles on Books and Other Publications	24 August 2018	NA	NA
28.	IS 16854 : 2018 Single Pack Zinc Rich Coating for Cold Application – Specification	24 August 2018	NA	NA
29.	IS 17011 : 2018 Chemical Requirements for Footwear and Footwear Materials	24 August 2018	NA	NA
30.	IS/IEC 60874-1 : 2011 Fibre Optic Interconnecting Devices and Passive Components – Connectors for Optical Fibres and Cables Part 1 Generic Specification	24 August 2018	IS QC 210000 : 1994/IEC QC 210000 : 1993 Connectors for Optical Fibres and Cables Generic Specification	24 August 2018
31.	IS/IEC 60876-1 : 2014 Fibre Optic Interconnecting Devices and Passive Components – Fibre Optic Spatial Switches Part 1 Generic Specification (First Revision)	24 August 2018	IS/IEC 60876-1 : 2001 Fibre Optic Spatial Switches Part 1 Generic Specification	24 August 2018

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]

C.B. SINGH, Addl. Director General

अधिसूचना

नई दिल्ली, 28 अगस्त, 2018

का.आ. 4238(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या, वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या, वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 4333 (भाग 1) : 2018 खाद्यान्न विश्लेषण पद्धतियाँ भाग 1 अपवर्तन (तीसरा पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 4333 (भाग 1) : 1996 खाद्यान्न विश्लेषण पद्धतियाँ भाग 1 अपवर्तन (दूसरा पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018
2.	आई एस 9875 : 2018 लिपस्टिक — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 9875 : 1990 लिपस्टिक की विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018
3.	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 10373-7 : 2008 पहचान पत्र — परीक्षण तरीकों भाग 7 विसिनिटि कार्ड	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
4.	आई एस 11405 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ/आई ई सी 7487-1 : 1993 सूचना प्रौद्योगिकी — दो तरफा, 7 958 एफटीपीआरएडी, 1.9 टीपीएमएस (48 टीपीआई) पर संशोधित आवर्ती माड्यूलेशन रिकार्डिंग के प्रयोग से 130 मिली. (5.25 ईंच) फ्लैक्सबल डिस्क कार्ट्रिज संबंधी ऑकड़े अंतर्विनिमेय — आईएसओ टाइप 202 भाग 1 आयामीय, भौतिक एवं चुम्बकीय लाक्षणिक (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 11405 (भाग 1) : 1986/आई एस ओ 7487/1- 1985 परिवर्तित आवर्ती माँड्यूलेशन रिकॉर्डिंग वाली 130 मिमी डबल साइडिड 1.9 टीपीएमएम की, फ्लेक्सबल डिस्क कार्ट्रिज पर डाटा विनिमय की विशिष्टि भाग 1 भौतिक एवं चुम्बकीय अभिलक्षण	27 अगस्त 2018

5.	आई एस 11821 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 5700 : 2013 कृषि ट्रैक्टरों की संरक्षी संरचनाओं के लिए परीक्षण पद्धति तथा स्वीकार्यता शर्तें भाग 2 स्थिर परीक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 11821 (भाग 2) : 1992/आई एस ओ 5700 : 1989 कृषि ट्रैक्टरों की संरक्षी संरचनाओं के लिए परीक्षण पद्धति तथा स्वीकार्यता शर्तें भाग 2 स्थिर परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018
6.	आई एस 12373 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ/आई ई सी 7498-1 : 1994 सूचना प्रौद्योगिकी — अनावृत तंत्र अंतरसंबंध — मूल संदर्भ माडल भाग 1 बेसिक माडल (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 12373 : 1987/आई एस ओ 7498 : 1984 सूचना प्रौद्योगिकी — अनावृत तंत्र अंतरसंबंध — मूल संदर्भ माडल	27 अगस्त 2018
7.	आई एस 13969 (भाग 11) : 2018/आई एस ओ 5667-11 : 2009 जल गुणवत्ता — नमूना भाग 11 भूजल के नमूने पर मार्गदर्शन (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 13969 : 1994 भूमिगत पानी के नमूने लेने के मार्गदर्शी सिद्धांत	27 अगस्त 2018
8.	आई एस 14520 : 2018 मतस्य उद्योग — प्रचालन सम्बंधी स्वच्छता एवं बाजार का ले-आउट — दिशानिर्देश (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 14520 : 1998 मतस्य उद्योग — प्रचालन सम्बंधी स्वच्छता एवं बाजार का लेआउट — मार्गनिर्देश	27 अगस्त 2018
9.	आई एस 14974 : 2018/आई एस ओ 3846 : 2008 हाइड्रोमेट्री — आयताकार चौड़े शीर्ष वियर के उपयोग द्वारा खुले चैनल में तरल प्रवाह मापन (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 14974 : 2001/आई एस ओ 3846 : 1989 वियर और अवनालिकाओं द्वारा खुले चैनल में तरल प्रवाह मापन — आयताकार चौड़े-शीर्ष वियर	27 अगस्त 2018

10.	आई एस 15352 : 2018/आई एस ओ 6420 : 2016 हाइड्रोमेट्री — जलमितीय नौकाओं के लिए स्थिति फिक्सिंग उपकरण (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 15352 : 2018/आई एस ओ 6420 : 2016 खुले प्रणालों में द्रव प्रवाह मापन — जलमितीय नौकाओं के लिए स्थिति आबद्ध उपस्कर	27 अगस्त 2018
11.	आई एस 15424 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 9182-3 : 2013 दाब हेतु औज़ार — गार्ड स्तम्भ भाग 3 टाइप बी, सिरा-लार्किंग स्तम्भ (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 15424 (भाग 3) : 2004/आई एस ओ 9182-3 : 1992 दाब औज़ार — गार्ड स्तम्भ भाग 3 टाइप बी, सिरा-लार्किंग स्तम्भ	27 अगस्त 2018
12.	आई एस 16274 : 2018/आई एस ओ 24155 : 2016 हाइड्रोमेट्री — जलमितीय आंकड़ों की संचरण प्रणालियाँ — प्रणालियों की आवश्यकताओं के लिए विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	27 अगस्त 2018	आई एस 16274 : 2015/आई एस ओ 24155 : 2007 हाइड्रोमेट्री — जलमितीय आंकड़ों की संचरण प्रणालियाँ — प्रणालियों की आवश्यकताओं के लिए विशिष्टि	27 अगस्त 2018
13.	आई एस 16599 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 10161-1 : 2014 सूचना और प्रलेखन — ओपन सिस्टमस अंतर्संबंध — अंतः पुस्तकालय लोन आवेदन प्रोटोकाल विशिष्टता भाग 1 प्रोटोकाल विशिष्टता	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
14.	आई एस 16612 : 2018/आई एस ओ 29541 : 2010 ठोस खनिज ईंधन — कुल कार्बन, हाइड्रोजन और नाइट्रोजन सामग्री का निर्धारण — इंस्ट्रुमेंटल विधि	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

15.	आई एस 16744 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ/आई ई सी 15045-1 : 2004 सूचना प्रौद्योगिकी — घरेलू इलेक्ट्रानिक प्रणाली (एचईएस) गेटवे भाग 1 एचईएस के लिए एक आवासीय गेटवे माडल	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
16.	आई एस 16744 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ/आई ई सी 15045-2 : 2012 सूचना प्रौद्योगिकी — घरेलू इलेक्ट्रानिक प्रणाली (एचईएस) गेटवे भाग 2 प्रतिरूपकता और प्रोटोकाल	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
17.	आई एस 16793 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 11900-3 : 2004 दाबन के औज़ार — बाल- लाक पंच रीटेनर भाग 3 टाईप ई, हैवी ड्यूटी के लिए लघुकृत	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
18.	आई एस 16800 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 9183-2 : 2011 दाबन के औज़ार — प्रेस ड्राईस के लिए वेयर प्लेट भाग 2 टाईप बी	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
19.	आई एस 16820 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 12003-2 : 2008 कृषि और वानिकी के लिए ट्रेक्टर — संकरे-ट्रैक वाले पहिएदार ट्रेक्टरों के लुढ़काव वाले संरक्षी ढाँचे भाग 2 पश्च आरोपित आर ओ पी एस	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

20.	आई एस 16851 : 2018/आई एस ओ 583 : 2007 कुल बेल्ट मोटाई और विधान तत्वों की मोटाई कपड़ा करकेस के साथ कन्वेयर बेल्ट — परीक्षण पद्धतियाँ	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
21.	आई एस 16881 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 28564-1 : 2010 सार्वजनिक सूचना मार्गदर्शन पद्धतियाँ भाग 1 लोकेशन योजना, मानचित्र एवं आकृतियों के बनावट सिद्धांत एवं तत्व आवश्यकताएँ	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
22.	आई एस 16882 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 20712-1 : 2008 जल सुरक्षा चिन्ह और समुद्र तट सुरक्षा झंडे भाग 1 कार्यस्थल और सार्वजनिक क्षेत्रों में उपयोग कीए जाने वाले जल सुरक्षा चिन्हों के लिए विनिर्देश	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
23.	आई एस 16882 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 20712-2 : 2007 जल सुरक्षा चिन्ह और समुद्र तट सुरक्षा झंडे भाग 2 समुद्र तट सुरक्षा झंडों के लिए विनिर्देश — रंग, आकार, अर्थ और कार्यकारिता	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
24.	आई एस 16882 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 20712-3 : 2014 जल सुरक्षा चिन्ह और समुद्र तट सुरक्षा झंडे भाग 3 प्रयोगार्थ मार्गदर्शन	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

25.	आई एस 16898 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 80416-2 : 2001 उपकरण पर प्रयोगार्थ चित्रात्मक प्रतीकों के लिये आधारभूत सिद्धांत भाग 2 विधि एवं तीर चिन्हों का प्रयोग	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
26.	आई एस 16898 (भाग 4) : 2018/आई एस ओ 80416-4 : 2005 उपकरण पर प्रयोगार्थ चित्रात्मक प्रतीकों के लिये आधारभूत सिद्धांत भाग 4 परदे एवं डिस्पले (आईकान) संबंधी प्रयोगार्थ चित्रात्मक प्रतीकों के अधिग्रहण के लिए मार्गदर्शन	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
27.	आई एस 16952 (भाग 1) : 2018/आई एस ओ 3776-1 : 2006 कृषि हेतु ट्रैक्टर एवं मशीनरी — सीट बेल्ट भाग 1 स्थिरक के स्थान की आवश्यकताएँ	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
28.	आई एस 16952 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 3776-2 : 2013 कृषि हेतु ट्रैक्टर एवं मशीनरी — सीट बेल्ट भाग 2 स्थिरक की मजबूती की आवश्यकताएँ	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
29.	आई एस 16952 (भाग 3) : 2018/आई एस ओ 3776-3 : 2009 कृषि हेतु ट्रैक्टर एवं मशीनरी — सीट बेल्ट भाग 3 असेंबली की आवश्यकताएँ	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

30.	आई एस 17012 : 2018 पाल्यूरैथीन — रबर तले वाले उच्च टखने के टैक्निकल जूते — विशिष्टि	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
31.	आई एस 17016 : 2018 धनायनित परिवर्तित बिटुमिन इमल्शन — विशिष्टि	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं
32.	आई एस 17044 : 2018 फूलनेवाला अग्निरोधक रंगरोगन (जल आधारित) — विशिष्टि	27 अगस्त 2018	लागू नहीं	लागू नहीं

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19]

सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

NOTIFICATION

New Delhi, 28th August, 2018

S.O. 4238(E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 4333 (Part 1) : 2018 Methods of Analysis for Foodgrains Part 1 Refractions (Third Revision)	27 August 2018	IS 4333 (Part 1) : 1996 Methods of Analysis for Foodgrains Part 1 Refractions (Second Revision)	27 August 2018
2.	IS 9875 : 2018 Lipstick – Specification (Second Revision)	27 August 2018	IS 9875 : 1990 Lipstick – Specification (First Revision)	27 August 2018
3.	IS/ISO/IEC 10373-7 : 2008 Identification Cards – Test	27 August 2018	NA	NA

	Methods Part 7 Vicinity Cards			
4.	IS 11405 (Part 1) : 2018/ISO/IEC 7487-1 : 1993 Information Technology – Data Interchange on 130 mm (5.25 in) Flexible Disk Cartridges Using Modified Frequency Modulation Recording at 7 958 ftrpad, 1.9 tpm (48 tpi), on Both Sides – ISO Type 202 Part 1 Dimensional, Physical and Magnetic Characteristics (First Revision)	27 August 2018	IS 11405 (Part 1) : 1986/ISO/IEC 7487-1 : 1985 Specification for Data Interchange on 130 mm, Double Sided, 1.9 tpm, Flexible Disk Cartridges Using Modified Frequency Modulation Recording Part 1 Physical and Magnetic Characteristics	27 August 2018
5.	IS 11821 (Part 2) : 2018/ISO 5700 : 2013 Method of Tests and Acceptance Conditions for Protective Structures of Agricultural Tractors Part 2 Static Test (Second Revision)	27 August 2018	IS 11821 (Part 2) : 1992/ISO 5700 : 1989 Method of Tests and Acceptance Conditions for Protective Structures of Agricultural Tractors Part 2 Static Test (First Revision)	27 August 2018
6.	IS 12373 (Part 1) : 2018/ISO/IEC 7498-1 : 1994 Information Technology – Open Systems Interconnection – Basic Reference Model Part 1 The Basic Model (First Revision)	27 August 2018	IS 12373 : 1987/ISO 7498 : 1984 Basic Reference Model of Open Systems Interconnection for Information Processing Systems	27 August 2018
7.	IS 13969 (Part 11) : 2018/ISO 5667-11 : 2009 Water Quality – Sampling Part 11 Guidance on Sampling of Groundwaters (First Revision)	27 August 2018	IS 13969 : 1994 Sampling of Groundwaters – Guidelines	27 August 2018
8.	IS 14520 : 2018 Fish Industry – Operational Cleanliness and Layout of Market – Guidelines (First Revision)	27 August 2018	IS 14520 : 1998 Fish Industry – Operational Cleanliness and Layout of Market – Guidelines	27 August 2018
9.	IS 14974 : 2018/ISO 3846 : 2008 Hydrometry – Open Channel Flow Measurement Using Rectangular Broad Crested Weirs (First Revision)	27 August 2018	IS 14974 : 2001/ISO 3846 : 1989 Liquid Flow Measurement in Open Channels by Weirs and Flumes – Rectangular Broad-Crested Weirs	27 August 2018
10.	IS 15352 : 2018/ISO 6420 : 2016 Hydrometry – Position Fixing Equipment for Hydrometric Boats (First Revision)	27 August 2018	IS 15352 : 2003/ISO 6420 : 1984 Liquid Flow Measurement in Open Channels – Position Fixing	27 August 2018

			Equipment for Hydrometric Boats	
11.	IS 15424 (Part 3) : 2018/ISO 9182-3 : 2013 Tools for Pressing – Guide Pillars Part 3 Type B, End-Locking Pillars (First Revision)	27 August 2018	IS 15424 (Part 3) : 2004/ISO 9182-3 : 1992 Tools for Pressing – Guide Pillars Part 3 Type B, End-Locking Pillars	27 August 2018
12.	IS 16274 : 2018/ISO 24155 : 2016 Hydrometry – Hydrometric Data Transmission Systems – Specification of System Requirements (First Revision)	27 August 2018	IS 16274 : 2015/ISO 24155 : 2007 Hydrometry – Hydrometric Data Transmission Systems – Specification of System Requirements	27 August 2018
13.	IS 16599 (Part 1) : 2018/ISO 10161-1 : 2014 Information and Documentation – Open Systems Interconnection – Interlibrary Loan Application Protocol Specification Part 1 Protocol Specification	27 August 2018	NA	NA
14.	IS 16612 : 2018/ISO 29541 : 2010 Solid Mineral Fuels – Determination of Total Carbon, Hydrogen and Nitrogen Content – Instrumental Method	27 August 2018	NA	NA
15.	IS 16744 (Part 1) : 2018/ISO/IEC 15045-1 : 2004 Information Technology – Home Electronic System (HES) Gateway Part 1 A Residential Gateway Model for HES	27 August 2018	NA	NA
16.	IS 16744 (Part 2) : 2018/ISO/IEC 15045-2 : 2012 Information Technology – Home Electronic System (HES) Gateway Part 2 Modularity and Protocol	27 August 2018	NA	NA
17.	IS 16793 (Part 3) : 2018/ISO 11900-3 : 2004 Tools for Pressing – Ball-Lock Punch Retainers Part 3 Type E, Reduced for Heavy Duty	27 August 2018	NA	NA
18.	IS 16800 (Part 2) : 2018/ISO 9183-2 : 2011 Tools for Pressing – Wear Plates for Press Dies Part 2 Type B	27 August 2018	NA	NA
19.	IS 16820 (Part 2) : 2018/ISO 12003-2 : 2008 Agricultural and	27 August 2018	NA	NA

	Forestry Tractors – Roll-Over Protective Structures on Narrow-Track Wheeled Tractors Part 2 Rear Mounted ROPS			
20.	IS 16851 : 2018/ISO 583 : 2007 Conveyor Belts with a Textile Carcass – Total Belt Thickness and Thickness of Constitutive Elements – Test Methods	27 August 2018	NA	NA
21.	IS 16881 (Part 1) : 2018/ISO 28564-1 : 2010 Public Information Guidance Systems Part 1 Design Principles and Element Requirements for Location Plans, Maps and Diagrams	27 August 2018	NA	NA
22.	IS 16882 (Part 1) : 2018/ISO 20712-1 : 2008 Water Safety Signs and Beach Safety Flags Part 1 Specifications for Water Safety Signs Used in Workplaces and Public Areas	27 August 2018	NA	NA
23.	IS 16882 (Part 2) : 2018/ISO 20712-2 : 2007 Water Safety Signs and Beach Safety Flags Part 2 Specifications for Beach Safety Flags – Colour, Shape, Meaning and Performance	27 August 2018	NA	NA
24.	IS 16882 (Part 3) : 2018/ISO 20712-3 : 2014 Water Safety Signs and Beach Safety Flags Part 3 Guidance for Use	27 August 2018	NA	NA
25.	IS 16898 (Part 2) : 2018/ISO 80416-2 : 2001 Basic Principles for Graphical Symbols for Use on Equipment Part 2 Form and Use of Arrows	27 August 2018	NA	NA
26.	IS 16898 (Part 4) : 2018/ISO 80416-4 : 2005 Basic Principles for Graphical Symbols for Use on Equipment Part 4 Guidelines for the Adaption of Graphical Symbols for Use on Screens and Displays (Icons)	27 August 2018	NA	NA
27.	IS 16952 (Part 1) : 2018/ISO 3776-1 : 2006 Tractors and Machinery for Agriculture – Seat Belts Part 1	27 August 2018	NA	NA

	Anchorage Location Requirements			
28.	IS 16952 (Part 2) : 2018/ISO 3776-2 : 2013 Tractors and Machinery for Agriculture – Seat Belts Part 2 Anchorage Strength Requirements	27 August 2018	NA	NA
29.	IS 16952 (Part 3) : 2018/ISO 3776-3 : 2009 Tractors and Machinery for Agriculture – Seat Belts Part 3 Requirements for Assemblies	27 August 2018	NA	NA
30.	IS 17012 : 2018 High Ankle Tactical Boots with PU – Rubber Sole – Specification	27 August 2018	NA	NA
31.	IS 17016 : 2018 Cationic Modified Bitumen Emulsion – Specification	27 August 2018	NA	NA
32.	IS 17044 : 2018 Intumescent Fire Retardant Paint (Water Based) – Specification	27 August 2018	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]

C.B. SINGH, Addl. Director General